



Abbildung ähnlich. Die endgültige Farbe kann abweichen.

Art.-Nr. HE-D118

Aluminium- Ausbeulstation 120.000 µF auf Fahrwagen

Alu-Bolzenschweißen M4 bis M6 per
Kondensatorentladung, auf Fahrwagen, mit
kompletter Ausziehausrüstung.

Station speziell zum Richten von Karosserieteilen aus Aluminium: Sie schweißt Bolzen M4, M5 und M6 per Kondensatorentladung (120.000 µF), um Beulen und Dellen an Türen, Motorhauben oder Kotflügeln ausziehen, ohne den Lack abzuschleifen. Die Schweißung erfolgt in 3 ms. Die Pistole arbeitet automatisch bei Kontakt mit dem Blech oder manuell per Abzug, die Spannung ist von 60 bis 90 V einstellbar. Geliefert auf Fahrwagen, kompakt oder vertikal, mit Zugbrücke, Heißluftgebläse und Verbrauchsmaterial.

Technische Daten

Kapazität 120.000 µF

Versorgungsspannung 220 V – 50/60 Hz

Bolzendurchmesser M4 bis M6

Sicherung 10 A

Max. sekundärer
Kurzschlussstrom 9.000 A

Schweißzeit 3 ms

Einstellbare Spannung 60 bis 90 V

Betriebsarten Automatik (bei Kontakt) /
manuell (Abzug)

Bearbeitete Bleche Aluminium

Bauform Auf Fahrwagen (Höhe 88 cm
oder 127 cm je nach
Ausführung)

Vorteile

- Kondensatorentladung 120.000 µF, Schweißung in 3 ms
- Mikroprozessorsteuerung, Automatik- oder Handbetrieb
- Pistole mit Kontaktauslösung: Zugkraft in Bolzenachse, praktisch bei komplexen Formen
- Doppelt isolierte Pistole gegen ungewollte Lichtbögen
- Ladespannung einstellbar von 60 bis 90 V
- Ringkerntransformator aus Vollkupfer
- Bolzen halten über 45° Biegung, ohne auszureißen

Anwendung

- Ausbeulen von Aluminiumteilen (Türen, Motorhauben ...) ohne Abschleifen des Lacks
- Ausziehen von Beulen und Dellen über angeschweißte Bolzen M4 bis M6

Verpackung und Lieferung

Ausführung	Artikelnummer	
Kompakter Fahrwagen (Höhe 88 cm, 56 × 39 cm)	HE-D118-A	Packstück 53 × 41 × 59 cm + 87 × 41 × 4 cm, 33,5 kg
Vertikaler Fahrwagen (127 × 52 × 37 cm)	HE-D118-B	Packstück 50,5 × 31,5 × 81 cm, 34 kg

Paketmaße : Kompakter Fahrwagen: 53 × 41 × 59 cm + 87 × 41 × 4 cm; vertikaler Fahrwagen: 50,5 × 31,5 × 81 cm · Paketgewicht : 33,5 kg (kompakter Fahrwagen) / 34 kg (vertikaler Fahrwagen)

Lieferumfang

- Zugbrücke mit doppelter Abstützung ×1
- Heißluftgebläse ×1
- Zugkralle mit 6 Haken ×1
- Zubehörkoffer ×1
- Reinigungsscheiben ×2
- Bolzenzieher mit Haken ×1
- Klingenhalter (ohne Alu-Klinge) ×1
- Zahnklinge ×1
- Zugringe für Bolzen ×18
- Aluminiumbolzen ×300
- Reißnadel ×1
- Metalllineal 50 cm ×1
- Hammer ×1
- Bolzenspannzangen ×3

Dieses Produkt erhalten Sie bei einem Humming-Händler. Finden Sie den nächstgelegenen.

Humming Equipment · humming-refinish.com · contact@humming-refinish.com

Humming ist eine Marke von Maestro Équipement. Alle Rechte vorbehalten.